## CONTRIBUTION A L'ÉTUDE DE LA FLORE FORESTIÈRE DE MADAGASCAR<sup>1</sup>

par R. Capuron †

## SUR L'IDENTITÉ DU POUPARTIA GUMMIFERA SPRAGUE (ANACARDIACEÆ)

Établie par SPRAGUE en 1905 dans le Bulletin de l'Herbite Boissier, cette espèce fut redécrite par JUMELLE, qui semblait en ignorer la publication, dans les Annales du Musée Colonial de Marseille en 1907. PERRIER DE LA BÂTHIE, dans la Flore de Madagascar, Anacardiacées, 114º famille, en attribue aussi, par erreur, la description à JUMELLE.

A notre avis, cette plante ne peut être maintenue dans le genre Poupartia. Par les caractères de son fruit à opercule unique, à graine fortement courbée en fer à cheval, par son ovaire uniloculaire, muni d'une fausse cloison transversale se développant précocement, l'espèce doit être rapportée au genre Doperulicarva H. Petrier.

Peut-être en est-il de même de l'espèce signalée d'Aldabra par Hill et Burt

## Operculicarya gummifera (Sprague) Capuron, comb. nov.

- Poupartia gummifera Sprague, Bull. Herb. Boiss., sér. 2, 5 : 408 (1905).

C'est un arbre de la forêt semi-décidue de l'Ouest malgache, qui a pour noms vernaculaires : Behoditra dans la région de Soalala, Sakoambanditse dans la récion de Morondava.

Outre les localités et échantillons cités par Perrier de la Bâthie dans la Flore, on peut retenir les suivants :

12799 SF, montagne des Français, Diégo Suarez; Coppron 1889 I SF, plateaux calcaires de l'Ankarana, rive droite de l'Andranonakolo; Cappron 18837 SF, lateaux d'Ambondro-Ampasy, canton d'Antonibe, district d'Analalava; Cappron 18438 SF, dunes martitmes, Miganga; 3402 SF, Anisely, Missinjo; Cappron 18498 SF, lisière de la Grott de Tsiombikidon, Missinjo; Humbert 19593, bassin de la Malio, affuent di Mangoky, pris d'Ambalabe; Randramiera 6635 RN, Andranomavo, Soalula; 12265 SF, foret de Tanambao, Morondava.

Note revue et complétée pour la publication par J. Bosser, O.R.S.T.O.M., Muséum d'Histoire Naturelle, Paris.

Operculicarya gummifera (Sprague) Capuron var. seyrigii, var. nov.

A typo differt foliis minoribus foliolis minoribus obtusis apice haud acuminatis; inflorescentiis feminis brevioribus robustioribus, floribus paulo majoribus.

Type: Seyrig 192, Ampandrandava, crête Est vers 1100 m d'altitude (holo-, P!).

Noms vernaculaires ; zabikv, jabihv.

Seveto la décrit comme un « arbre de 3-5 m de haut, à trone très gros et à branches relativement courtes ». Cette plante diffère du type par ses feuilles plus petites (10 cm de long au plus), à 4-6 paires de folioles plus petites (ne dépassant pas 3 × 1,1 cm, y compris le pétiolule), obtuses, non acuminées au sommet, à rachis très obscurément aplati (et non rond), densément pubescent, par ses inflorescences plus courtes (2,5 cm de long au plus), plus robustes, à fleurs un peu plus grandes (seules les inflorescences femelles sont connues), par les folioles terminales à limbe très étroitement décurrent jusqu'à la base du pétiolule (non à pétiolule nu comme dans le type). Les fruits sont identiques à ceux de l'espèce.

Cette variété constitue peut-être une bonne espèce, mais il sera necessaire d'avoir davantage de matériel pour juger de la valeur des caractères indioués.

> C.T.F.T. - Tananarive Muséum - Paris,